

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	2408-2		
Název mostu:	Most přes Podmoráňský potok v Úholičkách		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	3. třída / 2408		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	1.636 km	Staničení na úseku: 1.562 km	
Rok postavení:	9999		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Středočeský		
Okres:	Praha-západ		
Obec (MČ):	Úholičky		
Katastrální území:	Úholičky		
Správce mostu:	kraj Středočeský, SÚS Kladno, majetková správa Kladno, cestmistrovství Slaný		
Zpracovatel mostního listu:			
<b>Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení</b>			
Způsob stanovení: $V_n = -$ $V_r = -$ $V_e = -$ $V_{aj}(V_a) = -$ Rok:			
<b>Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení</b>			
Způsob stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý) $V_n = 19.0 \text{ t}$ $V_r = 37 \text{ t}$ $V_e = 117 \text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 13.8 \text{ t}$ Rok: 2023			
<b>Základní údaje</b>			
Celkový počet polí: 1      Délka přemostění: 7.05 m      Délka NK: 9.00 m Šikmost: Levá 38.00 g      Volná šířka: 5.80 m      Celková šířka mostu: 6.12 m Plocha mostu: 55.08 m <sup>2</sup> Souřadnice mostu      S-JTSK X: -746578 Y: -1033182      WGS: 50.170393°N 14.350240°E Popis spodní stavby: Popis nosné konstrukce: 6ks předpjatých PREFA nosníků KA-67, dl. 9.0m, š.1.0m. Poznámka k nosné konstrukci:			
<b>Ostatní údaje</b>			
Výška mostu nad terénem: 2.53 m      Výška NK nad hladinou vody: 1.80 m Q <sub>100</sub> : -      Normální hladina vody: 0.10 m Navrhovaná hladina NH: - m n.m.      Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.			
<b>Základy mostních podpěr a křídel</b>			
-	Způsob založení: Plošné      Materiál základů: jiný  Základy jsou nepřístupné pod úrovní terénu. Založení je pravděpodobně plošné.		
<b>Mostní podpěry křídla a čelní zdi</b>			
-	Počet: 2 Typ podpěr: Krajní opěra      Druh: Masivní opěra      Materiál: Prostý beton Délka: 12.00 až 12.00 m      Šířka: 0.40 až 0.40 m      Výška: 1.80 až 1.80 m  Opěry jsou masivní z kamenného zdiva se zachovanými krakorci původních opěr - kamenné zdivo opěr bylo doleva rozšířeno.  Křídla tvoří kamenné nábrežní zídky navazující opěry.		
<b>Nosná konstrukce</b>			
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 7.05 m      Kolmá světlost: 3.95 m      Konstrukční výška: 0.48 m Rozpětí: 8.40 m      Šířka NK min.: - m      Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Předpjatý beton PREFA      Další materiál: Nezanadný Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: KA-67  Šikmý jednopolový most, jehož nosnou konstrukci tvoří prefabrikované nosníky KA, 6 ks.		
<b>Ložiska, klouby</b>			
-	Způsob uložení: bezložiskové přímé uložení (lepenka, ocel. plech a pod.)		

	Výrobce: Počet ložisek (ks) - Uložení je na lepenku.	Výrobní typové označení: Datum výroby: - Jmenovitý posun (mm) -
Mostní závěry		
-	Typ MDZ: podpovrchový mostní závěr Výrobce MDZ: Výrobní typové označení: Datum výroby: - Délka MDZ (m) - Jmenovitý posun (mm) -  MZ jsou podpovrchové.	
Vozovka		
-	Povrch komunikace: Živice Šířka mezi obrubami: 5.45 m  Živičný kryt. Skladba vozovky:	
Římsa		
-	Železobetonové monolitické, na předpolích směrově zalomené dle směru komunikace.  Vzhledem k tloušťce přesypávky tvoří římsy i čelní zídku.	
Izolační systém NK		
-	Druh penetrace/peč.vrstvy: Druh izolační vrstvy: Typ izolace: vanová Materiál izolace: Tloušťka izolace (mm): - Ochrana izolace:  Izolační systém je vanový, pravděpodobně z NAIP.	
Zábradlí		
-	Zábradlí je oboustranné ocelové trubkové se svislou výplní. Sloupky jsou zabetonovány do říms.	
Dopravní značení, označení objektu		
-	Druh značení: svislé  Na mostě je vyznačeno omezení zatížitelnosti 19/37 tun a ev.č. mostu.	
Území pod mostem a přístup. cesty		
-	Pod mostem je regulované a zpevněné koryto Podmoránského potoka.	
Cizí zařízení		
-	Typ zařízení: Neuvedeno Správce:  Vlevo 1x oc. trubka prům. 400 mm, 1x oc. trubka prům. 200 mm a 1x plastová trubka prům. 200 mm. Podél úložného prahu opěry 1 vedena 1x oc. trubka prům. 50 mm.  Na opěře 2 osazeno vodní čerpadlo, plastové potrubí je vedeno pod nosnou konstrukcí a zaústěno do chráničky v opěře 1.  V blízkosti mostu, za opěrou 2, je umístěn sloup veřejného osvětlení.	
Odvodnění		
-	Druh odvodnění vozovky: Zaústění odvodnění: Typ odvodňovačů: Výrobce odvodňovačů: Ležaté svody: Svislé svody: Výrobce svodů:  Odvodnění mostu je provedeno přímým a podélnýmsklonem vozovky.	
Správní údaje		
Archivace projektu: Nezadaná		
Klasifikační stupeň stavu mostu		
Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý Spodní stavba: VI - Velmi špatný Použitelnost: IV - Omezeně použitelné		
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 3.8.2023		

Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč

Datum posledního stanovení: -

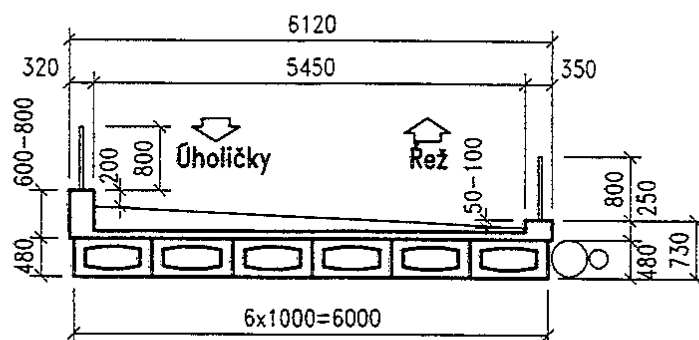
Dne:

Vypracoval - podpis:

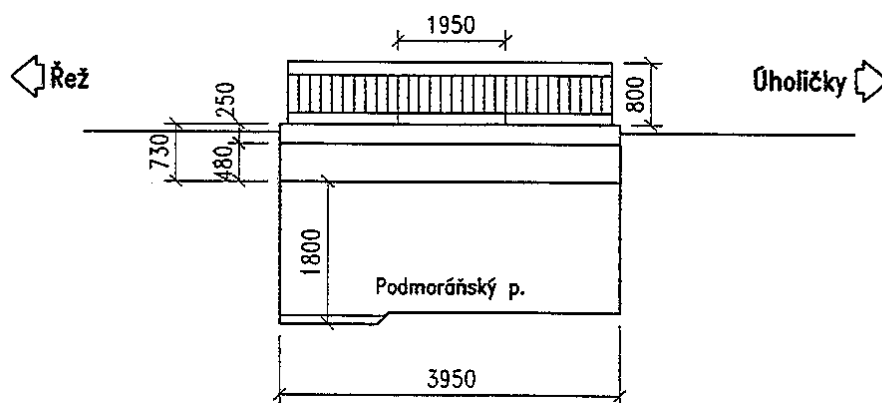
Datum tisku: 1.7.2024 11:16 Vytisknul z BMS: scksus

# PŘÍČNÝ ŘEZ 1:100

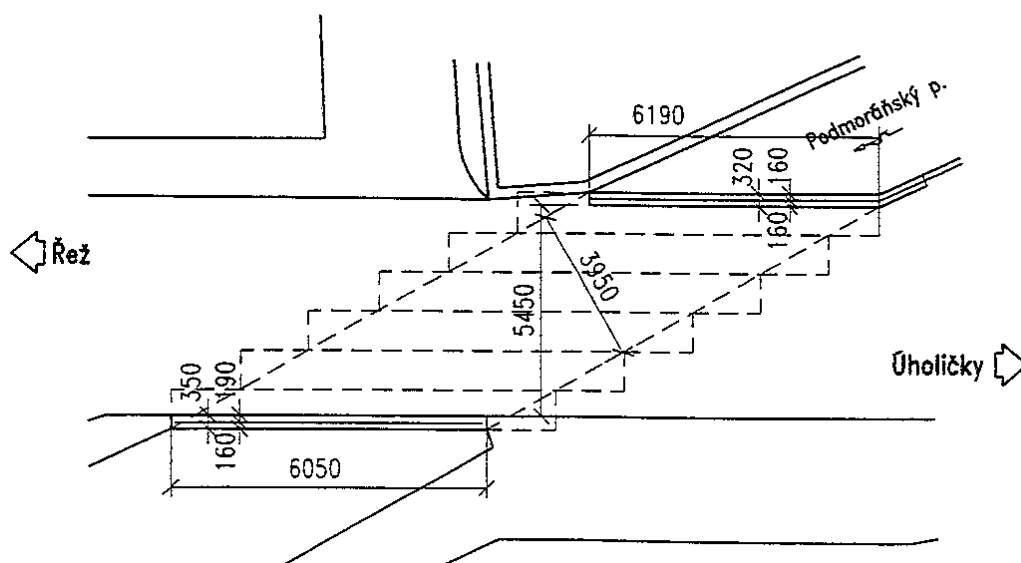
( průmět do roviny kolmé na nosníky)



# KOLMÝ POHLED 1:100



# PŮDORYS 1:200



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML